**SPRIJIN CUPLAT PENTRU VENIT – SEMINȚE PENTRU PLANTE FURAJERE**

|  |  |
| --- | --- |
| Codul Intervenției (MS) | - |
| Codul bugetului intervenției (EC) | FEGA – Fondul European de Garantare Agricola |
| Numele intervenției | Sprijin cuplat pentru venit- Semințe pentru plante furajere |
| Tipul de Intervenție | Plata cuplata de producție (art. 32 R 2021/2115) |
| **Indicator de realizare** | O.10 Număr de hectare care beneficiază de sprijin cuplat pentru venit |
| **Intervenția include plăți tranzitorii din PNDR 2014-2022** | * Da, în totalitate * Da, parțial   X Nu |

**5.1.1 Domeniul de aplicare teritorial și, dacă este cazul, dimensiunea regională**

**Scopul teritorial**

|  |
| --- |
| Național |

**Descrierea domeniul de aplicare teritorială**

|  |
| --- |
| **N/A** |

**5.1.2 Obiective specific conexe și obiectiv transversal**

|  |
| --- |
| OS1 Sprijinirea veniturilor viabile ale fermelor și a rezilienței |

**5.1.3 Nevoile abordate prin intervenție**

|  |
| --- |
| Nevoia NO2 Asigurarea menținerii producției agricole concomitent cu îmbunătățirea performanțelor economice și creșterea veniturilor pentru fermele mici/medii/ferme de familie  Nevoia NO3 Creșterea gradului de reziliență a exploatațiilor agricole la impactul negativ al factorilor climatici și asigurarea securității alimentare |

### **5.1.4 Indicatori de rezultat**

|  |
| --- |
| R.4 Corelarea sprijinului pentru venit cu standardele și bunele practici |

**5.1.5 Proiectarea, cerințele și condițiile specific de eligibilitate ale intervenției**

|  |
| --- |
| Descriere  Intervenția presupune acordarea unei plăți unice pe hectarul eligibil, cuplată de producție.  Legislație  Solicitanții care îndeplinesc condițiile de eligibilitate pentru acordarea sprijinului cuplat prevăzute de legislația națională, în conformitate cu Regulamentul UE 2021/2115 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a normelor privind sprijinul cuplat pentru planurile strategice care urmează a fi elaborate de statele membre în cadrul Politicii Agricole Comune (planuri strategice PAC) și finanțate de Fondul European de Garantare Agricolă (FEGA) și Fondul European pentru Dezvoltare Rurală (FEADR) și de abrogare a Regulamentelor (UE) 1305/2013 și (UE) 1307/2013 ale Parlamentului European și ale Consiliului. |

**Descriere beneficiari, criterii de eligibilitate**

|  |
| --- |
| -Beneficiarul să fie fermier activ și să desfășoare o activitate agricolă, pe teritoriul României;  -Este beneficiar de BISS și utilizatorul unei suprafețe agricole, identificabilă în Sistemul Integrat de Administrație și Control (IACS) și care are categoria de utilizare, teren arabil;  -Să exploateze un teren agricol cu o suprafață de cel puțin 1 ha, suprafața parcelei agricole să fie de cel puțin 0,3 ha;  -Să facă dovadă comercializării unei producții minime prevăzută în legislația națională;  -Să dețină autorizaţie pentru producerea de semințe de plante furajere pentru anul de cerere, eliberată de inspectoratul teritorial pentru calitatea seminţelor şi materialului săditor de pe raza teritorială în care îşi desfăşoară activitatea, vizate pentru anul curent de cerere, pe care le prezintă la APIA la depunerea cererii unice de plată, dar nu mai târziu de data-limită de depunere a cererilor unice de plată;  -Să facă dovada utilizării seminței certificate, potrivit legislației |

**5.1.6 Identificarea elementelor de referință relevante (GAEC relevante, cerințe de management statutare (SMR) și alte cerințe obligatorii stabilite de legislația națională), după caz, descrierea obligațiilor relevante specific în temeiul SMR și explicația cu privire la modul în care angajamentul depășește cerințele obligatorii**

|  |
| --- |
| Obligația de a respecta GAEC si SMR specifice activității fermelor vegetale, respectiv, GAEC 3, GAEC 4, GAEC 5, GAEC 6\*, GAEC 7, GAEC 8, SMR 1, SMR 2, SMR 5 SMR 7, SMR 8 |

**5.1.7 Forma și sumele suport**

|  |
| --- |
| Plata anuala rezultata ca raport intre plafonul anual al intervenției si numărul de hectare eligibile determinate de APIA, pe fiecare măsura de sprijin cuplat. |

**5.1.8 Sprijinul cuplat pentru venit**

*Justificarea dificultăților cu care se confruntă sectoarele/producția (producțiile) vizate sau tipul (tipurile) de agricultură din acestea (cu excepția cazului culturilor proteaginoase, care nu necesită o astfel de justificare).*

|  |
| --- |
| În România, pajiștile ocupă circa 2,4 milioane ha.  Pajiștile reprezintă un element esențial al sistemelor de agricultură sustenabilă. Pentru menținerea producției de furaje și a calității acestora este necesară aplicarea unui complex de măsuri tehnologice de îmbunătățirea pajiștilor degradate.  Nevoia de a readuce pajiștile la valoarea culturală deosebită este imperios necesar, în contextul refacerii covorului vegetal cu amestecuri de plante furajere.  În ultimii ani, suprafeţele cultivate cu seminceri de plante furajere au scăzut.  Pentru supraînsămânțarea și reînsămânțarea pajiștilor degradate este necesară utilizarea de amestecuri de semințe graminee și leguminoase perene.  Producția de sămânță de plante furajere reprezintă o importanță majoră în asigurarea materialului semincer atât pentru scopuri agricole cât și pentru refacerea terenurilor degradate, cu scopul păstrării fertilității solului și productivității terenului.  Tehnologia loturilor semincere de specii furajere nu este aceeași ca în cazul producției de furaje, în acest caz existând o cerință de maximizare a cantității și calității inflorescențelor și a altor cxomponente ale producerii semințelor.  Managementul sistemelor de producerea semințelor de graminee și leguminoase impune o atenție deosebită la înființarea loturilor, răsărirea plantelor, controlul buruienilor, regimul de fertilizare, recoltarea, condiționarea, depozitarea materialului semincer și amplasarea loturilor semincere în cadrul rotației culturilor din fermele specializate. |

*Care este scopul intervenției în ceea ce privește sectorul (sectoarele)/producția (sectoarele) vizate sau tipul (tipurile) de agricultură din acestea?*

|  |
| --- |
| Îmbunătățirea competitivității   * **Îmbunătățirea calității;** * **Îmbunătățirea sustenabilității** |

*Cum va aborda intervenția dificultățile identificate în acest scop (adică explicația despre țintire)?*

|  |
| --- |
| Intervenția va contribui la:  -asigurarea sustenabilității veniturilor fermierilor, constituie o alternativă la loturile semincere;  -asigurarea de minimum necesar de semințe de plante furajere |

*Care este (sunt) sectorul (sectoarele) în cauză?*

|  |
| --- |
| Art. 33 litera (j), Regulamentul (UE) 2021/2115  (j) semințe |

*Justificarea importanței sectorului (sectarelor)/producției (producțiilor) vizate sau tipului (tipurilor) de agricultură în cadrul acestuia*

|  |
| --- |
| **Importanta economică, socială și de mediu**  Importanța deosebită a fondului pastoral este evidențiată prin suprafața de peste 4, milioane ha de pajiști, răspândite pe toate formele de relief.  Datorită diversității condițiilor în care sunt amplasate, pe pajiști acționează o serie de factori cum sunt: fertilitatea scăzută, eroziunea. Ca urmare, producția medie a plantelor cultivate pe pajiști, fără îmbunătățiri, este redusă. Prin urmare, un factor de îmbunătățire îl reprezintă supraînsămânțarea pajistilor, reînsămânțarea pajiștilor degradate cu specii de amestecuri de graminee și leguminoase, care să reducă eroziunea solului și sustenabilitatea terenului  **Golomățul**  Dintre gramineele perene golomăţul a ocupat şi ocupă un loc de frunte datorită potenţialului ridicat de producţie, valorii nutritive remarcabile, dezvoltării unui sistem radicular robust care reprezintă 55-65% din greutatea biomasei aeriene, producerii a 3-6 cicluri de recoltă pe an şi perenităţii ridicate. Din aceste considerente, golomăţul este folosit în structura amestecurilor intensive cu leguminoase perene, variantă de cultură care are următoarele avantaje, comparativ cu leguminoasele semănate în culturi pure: nivelul producţiilor creşte cu 20-30%, creşte valoarea nutritivă a furajului prin îmbunătăţirea raportului energo-proteic, se luptă mai eficient cu buruienile şi în acelaşi timp, prin covorul vegetal mai dens.  **Mazărea furajeră**  Mazarea furajera se bucura în prezent de o cerere importantă pe piețele internaționale.  Mazărea furajeră este o bună plantă premergătoare pentru majoritatea culturilor.  Este o cultura premergatoare foarte bună pentru majoritatea culturilor. Mazarea furajera este o foarte buna metoda de a innobila si regenera pamantul, deoarece fixeaza în sol azotul din aer. Datorita acestui lucru, îngrașamintele necesare pentru viitoarele culturi sunt mult mai putine, ceea ce se traduce prin diminuarea cheltuielilor pe unitatea de suprafata. Mazarea furajeră este bogata în proteina necesara cresterii intensive a animalelor.  **Mazărichea**  Mazarichea este oplanta furajera valoroasa cultivata pentru semințe și furaje verzi în cultura principală, respectiv pentru furaje verzi în cultura de captură a miristilor. Are o valoare nutrițională importantă. La fel ca alte leguminoase, rădacinile sale intra în simbioză cu bacteriile nodulare din genul Rhizobium, care fixează azotul din aer. Măzărichea este o planta fixatoare de azot, cu rol în creșterea feritilității solului  **Sparceta**  Sparceta este o planta meliferă cu un conținut ridicat de polen și o perioadă lunga de înflorire (aprox. 25 zile), fiind considerate o excelentă planta meliferă. Crește bine atat în cultura pura cât și în amestec cu alte plante din diferite familii. Se pretează cel mai bine în soluri sarace si erodate, are pretenții scăzute și rezistă bine la secetă.  Ca plantă leguminousă, sparceta are însuşirea de a fixa azotul din aer, cu ajutorul microorganismelor. Bacteriile care trăiesc în simbioză cu sparceta sunt foarte rezistente la temperaturi mari şi la secetă prelungită.  Practica a dovedit faptul că solul rămâne mult mai bogat în compuşii azotului, după o cultură de sparcetă, decât după borceag, trifoi sau în urma unui ogor negru. Planta este o bună premergătoare și dă rezultate bune pe terenurile în pantă, degradater  Sparceta este o planta furajeră foarte valoroasă, ce oferă un furaj bogat în proteină și săruri minerale, dar și o digestabilitate bună.  **Trifoiul roșu**  Alături de lucernă, trifoiul reprezintă una din principalele plante de nutreț folosite în hrana animalelor, asigurând mari cantități de proteină naturală la hectar.  Trifoiul roșu este una din cele mai eficiente culturi din zonele colinare umede, asigurând producții mari de masă vegetală necesară rumegătoarelor și îmbunătățește potențialul de fertilitate al solurilor pe care se cultivă, conținutul de protein conferind o valoare furajeră foarte bună.  De asemenea, trifoiul roșu prezintă importanță deosebită și în ameliorarea unor însușiri ale solului, cu impact pozitiv asupra structurii solului, mai mare decât lucerna și sparceta  **Facelia**  Facelia este o plantă preferată atat de apicultori, fiind o excelentă planta meliferă și are capacitatea sa imbogateasca solul cu substante nutritive intr-o proportie foarte mare, cu efect în creșterea fertilității solului  Se estimeaza ca facelia ar oferi echivalentul a 30-35 de tone de gunoi de grajd pentru un hectar. Facelia are în masa verde 13% substante proteice, astfel, la fel ca și borceagul, planta a intrat in furajarea animalelor de ferma. Facelia este folosită tot mai des ca îngrăşământ verde.  Este un erbicid natural, sufocă buruienile, un excelent îngrăşământ şi fixator de azot,  masa vegetativă provenită de la sistemul radicular şi de la plantă, încorporată în sol, mai ales toamna, reprezintă echivalentul a 30 t de gunoi. Are un rol deosebit în rotaţia culturilor și creșterea fertilității solului.  Importanța economică  -asigurarea necesarului de semințe de plante furajere reprezintă un deziderat pentru menținerea și dezvoltarea acestor plante, în contextual deficitului de protein, necesară în furajare, dar și cu impact pozitiv pentru sectorul zootehnic.  -realizarea unor cantități se semințe necesare sectorului agricol ca o alternative în obținerea de venituri în cadrul fermei.  -valorificarea rapidă a semințelor obținute, ținând cont de necesarul pieței  -valorificarea durabilă a terenurilor agricole prin îmbunătățirea calității pajiștilor în contextual unor sisteme agricole sustenabile,  Importantă socială  -suprafețele cultivate contribuie la menținerea forței de muncă calificată,  -implicarea forței de muncă pe tot parcursul anului.  Importanța de mediu  Plantele de nutreț cultivate pentru obținerea de semințe respectiv,  (golomățul, mazărea furajeră, măzărichea, sparceta, trifoiul roșu și facelia) prezintă importanță de mediu, prin:  -asigurarea unui asolament agricol, acestea fiind bune plante premergătoare pentru culturile agricole,  -contribuie la refacerea proprietăților fizico-chimice ale solurilor,  -protecția antierozională a terenurilor în pantă,  -contribuie la îmbunătățirea biodiversității,  -au un efect pozitiv asupra mediului, reducând necesarul de îngrășăminte chimice cu azot,  -contribuie la îmbunătățirea fertilității solului și productivitatea terenului |

*Explicați modul în care intervenția este în concordanță cu Directiva-cadru privind apa (adică 2000/60/CE).*

|  |
| --- |
| Intervenția respectă Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei. |

*Intervenția este finanțată, parțial sau integral, din completarea proteaginoasei (maximum 2% în total) în conformitate cu art. 96(3) din SPR? În acest caz, intervenția ar trebui să vizeze numai produsele care sunt potențial eligibile pentru completare.*

|  |
| --- |
| **NU** |

*Dacă intervenția vizează un amestec între leguminoase și ierburi: vă rugăm să indicați procentul minim de leguminoase din amestec.*

|  |
| --- |
| N/A |

***5.1.9 Limitele UE ale OMC pentru semințele oleaginoase (Acordul Blair House): Intervenția vizează vreuna dintre culturile acoperite de acord (adică soia, rapiță, semințe de floarea soarelui)?***

|  |
| --- |
| **NU** |

*În cazul în care intervenția va fi implementată pe baza criteriilor OMC cutie albastră (Capitolul 5.1.9), vă rugăm să indicați numărul fix de hectare și producția, sau numărul fix de animale (în capete). Vă rugăm să indicați, de asemenea, cum au fost determinate aceste valori (de exemplu, metoda de calcul care specifică și anul/perioada de referință*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *valoare* | *Metoda de calcul* |
| *Număr de hectare* | *6000 ha* | *(Suprafata de 6000 ha reprezintă suprafața estimată a fi cultivată în perioada 2023-2027, având în vedere că suprafața medie cultivată pentru seminte de plante furajere respectiv, golomăț, mazăre furajeră, măzăriche, sparcetă, trifoiul roșu și facelia, în perioada 2015-2020 a fost de 5300 ha) Sursa: Inspectoratul pentru Calitatea Semințelor* |
| *Randamente fixate* | *0,059 to/ha golomăț;*  *2741 to/ha mazăre furajeră;*  *0,973 to/ha măzăriche*  *0,228 to/ha sparcetă;*  *0,013 to/ha trifoi roșu,*  *0,601 to/ha facelia* | *Randamentele au fost stabilite, potrivit datelor furnizate de către Inspectoratul pentru calitatea semințelor* |
| *Intervenția respectă prevederile art.6.5 din OMC* | | |

*Vă rugăm să completați următorul tabel cu suprafața anuală de sprijin planificată pentru aceste culturi în cadrul CIS:*

|  |
| --- |
| *-* |

**5.1.11****Sume unitare planificate**

|  |  |
| --- | --- |
| Cod cuantum unitar (SM) |  |
| Cod bugetar |  |
| Numele sumei pe unitate | Valoarea sprijinului pe hectar |
| Domeniul de aplicare teritorial |  |
| Tipul sumei bugetate | Uniform |
| Valoare pentru primul an | Valoarea sumei bugetate planificate pe unitate pentru anul 2023 în euro: 1.200.000 |
| Unitatea de rezultat corespunzătoare (daca este cazul) |  |
| Indicator de rezultat | R.4 Corelarea sprijinului pentru venit cu standardele și bunele practici |

**5.1.12 Tabel financiar cu rezultate sume planificate pe ani**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Anul financiar** | **2023** |
| Numele plații planificate | Suma unitară planificată (Cheltuielile totale ale UE în euro) | 200 |
| Rezultate planificate ha | 6.000 |
| Alocarea financiară indicativă anuală  (Cheltuielile totale ale UE în euro) | 1.200.000 |
| ,,,,,, |  |

### **Sume unitare planificate – tabel financiar cu rezultate**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Exercițiu financiar** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **Total 2023-2027** |
| Numele sumei unității planificate | Cuantum unitar planificat (Cheltuielile totale ale UE în euro) | 200 | 206 | 210 | 213 | 220 |  |
| Rezultate planificate | 6.000 | 6.000 | 6.000 | 6.000 | 6.000 |  |
| Alocarea financiară indicativă anuală  (Cheltuielile totale ale UE în euro) | 1.200.000 | 1.236.000 | 1.260.000 | 1.278.000 | 1.320.000 | 6.294.000 |